



# WAGNER TUNING

- Einbauanleitung/Installation Instruction -  
**Ladeluftkühler/Intercooler**  
**Audi RS 6 C5 Plus / US Version**



**Kit-Nr.: 200001010**

### Wichtige Hinweise!

Diese Montageanleitung ist unbedingt vor Beginn der Einbauarbeiten zu lesen. Die Firma Wagner Tuning übernimmt keine Haftung für Schäden, welche durch unsachgemäßen Einbau entstehen!

Als Hersteller sind wir verpflichtet darauf hinzuweisen, dass jegliche Veränderungen, welche Sie am für den öffentlichen Verkehr zugelassenen Fahrzeug vornehmen, der Abnahme durch einen technischen Dienst und Eintragung in die Fahrzeugpapiere bedarf.

### Einbauzeit (1 AW = 5 Minuten)

Die Einbauzeit beträgt ca. 36 AW, die je nach Zustand und Ausstattung des Fahrzeugs abweichen kann.

### Benötigte Werkzeuge

- Diverse Steckschlüssel
- Diverse Schraubendreher
- Bohrer 4mm
- Bohrmaschine / Akkuschauber
- Karosseriesäge o.Ä.

### Important Notes!

*These Installation Instruction have to be read careful before beginning installation work. The company Wagner Tuning bears no liability for damage caused by incorrect installation!*

*As manufacturer, we are obliged to point out that any changes you make to a vehicle licensed for use on public roads require approval by a test centre and registration in the vehicle documents.*

### Installation Time ( 1 unit = 5 minutes)

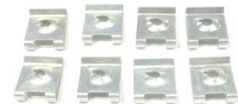
*The installation time is around 36 units, which may vary depending on vehicle condition and equipment level.*

### Tools Required

- various spanners
- various screwdrivers
- drill 4mm
- drill / cordless screwdrivers
- car body saw

### Stückliste (Part list):

- 1 Ladeluftkühler links / *Intercooler left*
- 1 Ladeluftkühler rechts / *Intercooler right*
- 1 Luftführung links / *carbon air duct left*
- 1 Luftführung rechts / *carbon air duct right*
- 1 Verschlussstopfen / *closure plugs*
- 6 Blechtreibschraube 3,9x13 / *Self-tapping screw 3,9x13*
- 6 Blechmutter 3,9 / *speed nut 3,9*
- 4 Halter Zusatzwasserkühler / *additional water cooler bracket*
- 2 Luftgitter / *air grid*
- 1 Silikonschlauchkit RS6 / *silicone hose-kit RS6*
- 12 Blindnieten / *blind rivets*
- 4 Kabelbinder / *cable ties*



Dear Customers,  
the Company of Wagner Tuning has been synonymous with high performance components in the tuning market. To ensure this continues there is now design protection on our products by the German Patent and Trademark Office.

This is a precautionary measure to protect consumers against inferior copies. When purchasing our products you should always check that our logo is visible on the product, which is also subject to trademark law.

  
Carsten Wagner, CEO WAGNERTUNING

EXHAUST MANIFOLD  
INTERCOOLER KIT

DOWNPIPE  
INLET MANIFOLD



## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

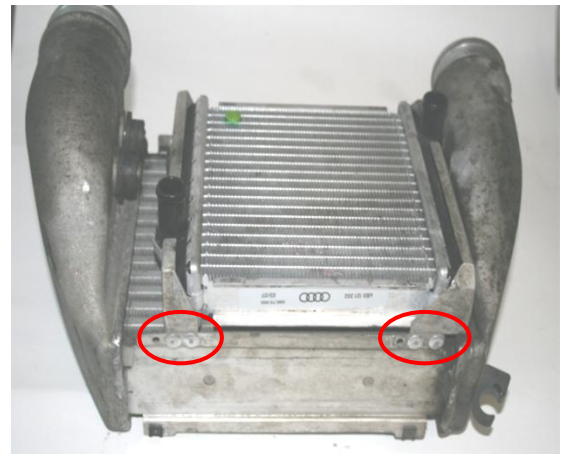
### 1. Demontage / *demounting*

Die Demontage der Ladeluftkühler erfolgt entsprechend der Richtlinien des Automobilherstellers.

*The deinstallation of the intercooler is done according to the guidelines of the automobile manufacturer.*

Die Abluftführung hinter den beiden Ladeluftkühlern entfällt bei dieser Version.

*The OEM AIR Shroud behind the Intercooler is not required anymore.*



### 2. Vorbereitung zur Montage / *prepare installation*

Blindnieten ausbohren um Zusatz-Kühler zu demontieren (siehe rote Markierungen)

*Drill out OEM Rivets to dismantle OEM water-cooler (see red marks)*

OEM Gummis aus dem Originalteil in mitgelieferten Halter für Zusatzwasserkühler einsetzen. (siehe rote Markierungen)

*Use OEM rubber from the original part and put it in the supplied bracket for additional water cooler. (see red marks)*

Wasserkühler mit Halterungen montieren und mit mitgelieferten Blindnieten mit dem Ladeluftkühler verbinden

*Install water cooler to the brackets and connect them with supplied rivets to the intercooler.*



## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Zur Befestigung der Carbon Luftführungen am Ladeluftkühler müssen diese zueinander positioniert und die entsprechenden Löcher angezeichnet und gebohrt werden. Zum Verschrauben die beigelegten Blechtreibschrauben und Blechmuttern benutzen.

*To fix the carbon air shrouds at the intercooler they have to be positioned to each other and be marked. Now drill holes. For screwing use the included screws and nuts.*



### 3. Montage / Installation

Montieren Sie den WAGNERTUNING Ladeluftkühler. Benutzen Sie zur Befestigung die mitgelieferten Schrauben und Muttern.

*Install the WAGNERTUNING Intercooler. For attachment use the screws and hex nuts, which are included to the Kit.*

Positionieren Sie die WAGNERTUNING Ladeluftkühler samt den Luftführungen mit dem. Achtung: Noch nicht fest verschrauben!

*Bring the WAGNERTUNING Intercooler with the air shrouds into position. Attention: yet firmly do not screw together!*



Für die Montage des rechten Ladeluftkühler / Carbon Luftführung muss der Schlossträger im markierten Bereich ausgespart werden.

*The lock carrier must be cut in the marked area for the installation of the intercooler /air shroud (right side)*

Setzen Sie jetzt den Stoßfänger auf. Durch den Lufteinlass am Stoßfänger kann jetzt eine passgenaue Ausrichtung der Luftführungen und Ladeluftkühler erfolgen.

*Replace the front bumper. Now you can adjust the air shrouds and intercooler through the air intake at the front bumper.*

Entfernen der Stoßstange wieder. Ladeluftkühler und Luftführungen fest verschrauben!

*Remove the front bumper and fix the intercooler!*



## WAGNERTUNING Ladeluftkühler

Einsetzen des Verschlussstopfens in die Aussparung der Luftführung. (rote Markierung)

*Inserting the plugs in the recess of the air shroud (red mark)*

Verbinden Sie nun die Ladeluftkühlerschläuche auf beiden Seiten mit dem Ladeluftkühler. Achten Sie auf festen Sitz der Schellen!  
Wasserleitungen mit Kabelbinder fixieren.

*Connect the charge air hoses to the intercooler on both sides. Tighten the hose clamps securely!  
Fix waterhoses with cable ties.*

Einsetzen der Luftgitter in die Aussparungen des Stoßfängers.

*Inserting the air grille into the cutouts of the front bumper.*

Alle übrigen Bauteile wieder entsprechend der Richtlinien des Automobilherstellers montieren.

*Assemble all other components according to the guidelines of the automotive manufacturer.*

